ViewSonic®

DPF8-CAM
Digital Photo Frame

- User Guide
- Guide de l'utilisateur
- Bedienungsanleitung
- Guía del usuario
- Guida dell'utente
- Guia do usuário
- Kullanıcı kılavuzu
- Gebruikshandleiding
- Руководство пользователя
- 使用手冊（繁體）
- 使用手册（简体）
- 사용자 안내서
- ユーザーガイド

Model No. : VS13784

電磁相容資訊

FCC 聲明

本產品符合 FCC 規定的第 15 部份。操作時有以下兩種情況：(1) 本裝置可能不會造成有害的干擾，以及 (2) 本裝置必須接受任何接收到的干擾，包括造成操作不良的干擾。

本設備已通過測試，並符合 FCC 規則第 15 部分 B 級數位裝置的限制。這些限制旨在提供合理的保護，以防在一般住宅環境中造成有害干擾。本設備會產生、使用和發射無線電頻率能量，因此若沒有依照指示安裝及使用，可能會對無線電通訊產生有害的干擾。然而，並不保證在特定安裝方式下不會產生干擾。如果本設備對無線電或電視收訊產生有害干擾，(可透過開、關設備判定)，建議使用者嘗試以下方法消除干擾：

- 重新調整或放置接收天線。
- 增加設備與無線接收設備的距離。
- 將本設備連接到與接收器不同的電源插座上。
- 請向經銷商或具有經驗的無線電 / 電視技術人員請求幫助。

警告：進行任何本手冊未明確核准的變更或修改可能使您沒有權利操作本產品。

適用於加拿大

- 本 B 級數位裝置符合加拿大 ICES-003。
- Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

CE 歐洲國家聲明

本裝置符合 (電磁相容指) EMC Directive 2004/108/EC 及 (低電壓指) Low Voltage Directive 2006/95/EC。

以下資訊僅適用於歐盟 (EU) 成員國：

右側所示的符號符合《廢電子電機產品 (WEEE) 指令 2002/96/EC》之規定。

凡標有此符號的產品不得作 城市廢品加以處理，而必須按照當地有關法律利用貴國或貴地區的廢品回收及收集系統而加以處理。

如果本設備使用電池、充電電池或鈕扣電池，則會標示化學符號Hg、Cd或Pb，代表電池的重金屬含量為0.0005%以上的汞、0.002%以上的鎘或0.004%以上的鉛。

重要的安全指示

1. 請詳讀這些操作指示。
2. 請保存這些操作指示文件。
3. 請注意所有的警告訊息。
4. 請遵守所有的指示。
5. 請勿在靠近水的地方使用本設備。警告: 為減低火災或電擊的危險, 請勿將此產品暴露在雨或潮濕的環境中。
6. 只能用柔軟的乾布擦拭。
7. 請勿擋住任何通風口。請依製造商的指示安裝本設備。
8. 請勿安裝於接近熱源的地方，例如靠近發熱器、暖氣調節設備、爐子或其他會產生熱氣(包括放大器) 等設備的地方。
9. 請勿改變確保安全用的分極式或接地式插頭。分極式插頭有兩個扁平狀的插腳，兩個插腳的寬度有大小之分。接地式插頭有兩個扁平狀的插腳及一個接地用的圓柱型插腳。較寬的扁平插腳和接地插腳是確保安全之用，如果該插腳和您的電源插座不符的話，請洽電氣技師為您更換合適的插座。
10. 請避免讓電源線受到踩踏或擠壓，特別是插頭、電源插座及電源線與設備的連接點這幾個地方。請將設備放置於靠近電源插座的地方，以便取用。
11. 只能使用製造商指定的附件/ 配件。
12. 只能使用製造商指定或與產品隨售的推車、三腳架、托架或平台。如使用推車，在移動推車/ 設備時務必小心，避免翻覆導致設備損害。

13. 如長時間不使用本設備時，請將插頭拔下。
14. 所有的維修服務請找合格的服務人員進行。當設備有任何損壞，例如電源線或插頭損壞、液體濺入或物體掉入設備內部、設備淋到雨或受潮、或無法正常運作、或掉落地面時，就需要維修服務。
15. 電池更換不當會有爆炸的危險，請使用廠家配套的同類型電池來更換。
16. 電池內部有少許有害物質，請勿任意丟棄，請將損壞或廢置的電池，依照廢棄物管理辦法回收處理。

RoHS 符合性聲明

本產品係根據歐盟議會與　事會 (European Parliament and the Council)之 Directive 2002/95/EC 的規定設計與製造而成，限制在電氣與電子設備上使用某些危害物質 (RoHS 危害物質禁用指令)，並通過歐盟技術協調委員會 (Technical Adaptation Committee，TAC) 對於一些物質最大濃度的規範，如下所示：

物質	最大允許濃度	實際濃度
鉛 (Pb)	0.1%	< 0.1%
汞 (Hg)	0.1%	< 0.1%
鎘 (Cd)	0.01%	< 0.01%
六價鉻 (Cr^{6+})	0.1%	< 0.1%
多溴聯苯 (PBB)	0.1%	< 0.1%
多溴聯苯醚 (PBDE)	0.1%	< 0.1%

上述某些產品元件在 RoHS 排除條款下得以免除，範圍如下：

排除元件範例：

1. 每支省能源精緻型螢光燈(即省電燈泡)中不超過 5 mg 的汞，以及未在 RoHS 排除條款中特別提到之其他燈泡/燈管內的汞。

2. 陰極射線管 (即映像管)、電子元件、日光燈管和電子陶瓷零件(如壓電裝置等)中的鉛。

3. 高溫型焊料中的鉛 (即鉛含量(重量)達 85% 以上的鉛合金)。

4. 鋼鐵中鉛含量達 0.35%、鋁中鉛含量達 0.4%，以及銅合金中鉛含量達 4%等作為分配元素的鉛 (此處的含量指重量)。

版權聲明

版權所有 © ViewSonic® Corporation, 2011。保留所有權利。
ViewSonic、三隻鳥標誌、OnView、ViewMatch與ViewMeter是ViewSonic Corporation的註冊商標。
免責聲明：ViewSonic公司不對本文檔中的技術、編輯錯誤或遺漏負責；亦不對因提供本資料，或因本產品之性能或使用所造成意外或衍生的損壞負責。
為了持續產品改良的利益，ViewSonic公司保留在沒有通知的情況下變更此產品規格的權利。本文件中資訊如有修改，恕不另行通知。
未經ViewSonic Corporation 事先書面同意，任何人均不得為任何目的，以任何方式複製、翻版或傳送此文件。

產品註冊

為滿足您將來之需並讓您在第一時間內收到任何額外的產品資訊，請在以下網際網路位址註冊您的產品：www.viewsonic.com。您也可以使用ViewSonic®精靈光碟列印註冊表，填寫後請將其郵寄或傳真至ViewSonic®。

使用者紀

產品名稱:	DPF8-CAM
機型:	ViewSonic Digital Photo Frame
文件編號:	VS13784 DPF8-CAM_UG_ENG Rev. 1B 02-18-11
序號:	_____
購買日期:	_____

產品壽命結束時的棄置方式

ViewSonic尊重環境並致力於以保護環境的態度工作與生活。感謝您購買更聰明、更環保的電腦運算裝置。 請上ViewSonic網站了解更多資訊。
美國和加拿大：http://www.viewsonic.com/company/green/recycle-program/
歐洲：http://www.viewsoniceurope.com/uk/support/recycling-information/
台灣：http://recycle.epa.gov.tw/recycle/index2.aspx

目錄

準備事項..... 2

包裝內容 2
產品特色 2
相框概覽 3
如何安裝支座 4
連接 AC 電源..... 5
開啟／關閉相框電源 5
使用內部／外接記憶體裝置 5

操作與功能..... 6

最佳拍攝環境 6
設定語言 6
翻拍舊相片 7
播放檔案 9
設定日期／時間／鬧鐘 11
主選單 12
進階設定 13

附件..... 14

疑難排解 14
遙控器使用 14
系統規格表 15

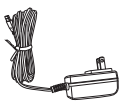
準備事項

包裝內容

本產品包裝內容物：

圖框

相框支座



AC 變壓器

USB 連接線

遙控器

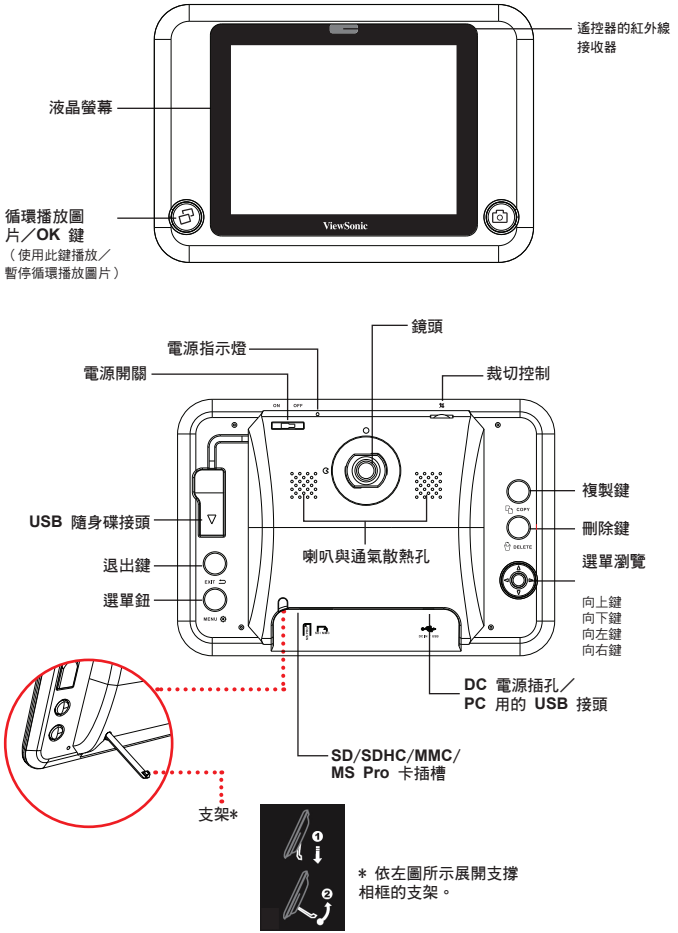
CD

快速入門指南

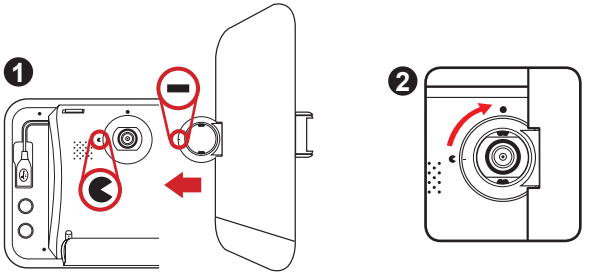
產品特色

- 20.32 公分（8 吋）數位相框，配備 5 百萬畫素相機
- 8 吋 TFT LCD 顯示器（800x600 畫素）
- 固定對焦
- 可抽拔與延伸的支座，用來將舊相片數位化
- 自動循環播放，具多種轉場效果
- 支援最高 1 千 6 百萬畫素的高解析度圖片（JPEG）
- 支援 SD、SDHC、MMC、MS Pro 卡（最高 32GB）與 USB 隨身碟
- 自動關閉電源的睡眠模式，可節省電力
- USB 2.0 高速
- 日曆、時鐘與鬧鐘

相框概覽


遙控器的紅外線
接收器
液晶螢幕
循環播放圖
片／OK 鍵
（使用此鍵播放／
暫停循環播放圖片）
ViewSonic
鏡頭
電源指示燈
電源開關
裁切控制
ON
OFF
USB 隨身碟接頭
退出鍵
選單鈕
喇叭與通氣散熱孔
複製鍵
刪除鍵
選單瀏覽
向上鍵
向下鍵
向左鍵
向右鍵
DC 電源插孔／
PC 用的 USB 接頭
SD/SDHC/MMC/
MS Pro 卡插槽
支架*
* 依左圖所示展開支撐
相框的支架。

如何安裝支座



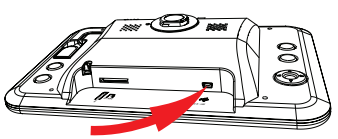
1) 將支座上的 ▬ 標記，對準相框背後的 ◖ 標記。接著將支座環放置在鏡頭上方，安裝支座。
2) 如圖所示，輕輕地將支座環以順時鐘方向旋轉，直到 ▬ 標記對準 ● 標記。
3) 遵循下圖中的步驟，在桌上展開支座：

4) 將相框置於如桌面等平坦表面上。

連接 AC 電源

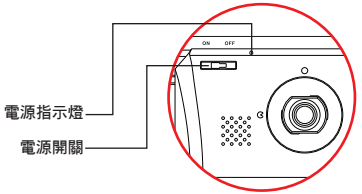
將隨附電源線的其中一端插入相框，另一端插入電源插座。

註：僅限使用本產品隨附的電源線。



開啟／關閉相框電源

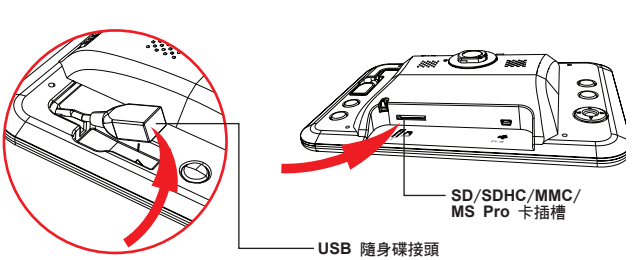
若要開啟相框電源，請將電源開關轉到 **ON**（開啟）位置。電源開啟時，電源指示燈會亮起。若要關閉相框電源，請將電源開關轉到 **OFF**（關閉）位置。



使用內部／外接記憶體裝置

您可將拍攝的相片，儲存於內部記憶體或相容的外接記憶體裝置（**SD/SDHC/MMC/MS Pro/USB** 隨身碟）中。

註：若先將外接記憶體裝置連接到相框後，再開啟相框電源，則會先讀取 **USB** 隨身碟中的資料。不過，若連接時已開啟相框電源，將會先讀取最後插入的記憶體裝置。



最佳拍攝環境

將舊相片翻拍存入相框時，應在充分照明的條件下進行，如圖所示。

光源應來自拍攝者的上方與後方，以達到最佳拍攝效果。

設定語言

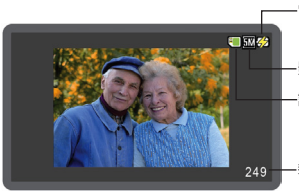
1) 按 **選單鍵** (⚙) 顯示主選單。

2) 將**選單瀏覽鍵** (◎) 往上／下／左／右移動選擇 **Setting（設定）**，然後按 ⏎ 確認。將**選單瀏覽鍵** (◎) 往上或下移動選擇 **Language（語言）**，然後繼續將**選單瀏覽鍵** (◎) 往右移，進入語言子選單。

3) 將**選單瀏覽鍵** (◎) 往上或下移動選擇所要的語言，然後按 ⏎ 確認。

翻拍舊相片

- **預覽模式中的 LCD 指示燈。**

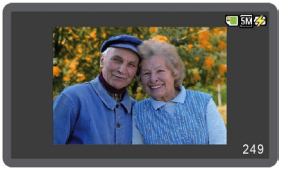


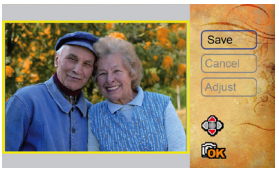
- **選擇相機解析度：**

  您可以用兩種解析度拍攝相片：3 百萬或 5 百萬畫素。預設解析度為 5 百萬畫素。若要變更為較低的解析度，維持小相片尺寸，請按反面的**選單鍵**（ ），然後使用**選單瀏覽鍵**（ ）選擇設定。移至相機解析度，然後選擇 3M。按**循環播放圖片鍵**（ ）確認。若要返回預覽，請按背面的 **EXIT**（退出）鍵（ ）。

- **如何翻拍舊相片？**

1) 將相片對齊腳座的底線。





2) 按 進入預覽模式。
3) 再按一次 拍攝相片。
   注意：相機的對焦範圍是 19 到 23 公分，適合翻拍置於支座上的舊相片。本相框不適合用來作為拍攝新照片的一般相機使用。
4) 相框將自動播放剛才拍攝的相片，並顯示選單 **(Save/Cancel/Adjust)**（儲存／取消／調整）。
5) 根據需要將**選單瀏覽鍵**（ ）往上或下移動，選擇 **[Save]**（儲存）或 **[Cancel]**（取消）或 **[Adjust]**（調整），然後按 確認。

- **如何儲存或取消相片？**

相機拍攝相片後，相框將自動進入播放模式。黃框（ ）表示準備好儲存到相框中的相片尺寸。

相機設定為自動偵測黃框中顯示的相片尺寸，但有時需要調整。

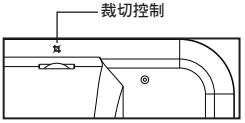
將背面的**選單瀏覽鍵**（ ）往上或下移動，選擇 **Save（儲存）**、**Cancel（取消）**或 **Adjust（調整）**功能。

A. 若相片尺寸正確，請選擇 **Save（儲存）**，然後按**相機鍵**（ ）儲存相片。

B. 若您不喜歡該張相片，請選擇**Cancel（取消）**，然後按**相機鍵**（ ）取消該張相片而不儲存。

- **如何調整相片？**

若黃框中的相片尺寸不完全符合舊相片，請選擇 **Adjust（調整）**後按**相機鍵**（ ），進入**相片調整**模式。



	將**選單瀏覽鍵**上／下／左／右移動，選擇相片要調整哪一邊。
	開啟裁切控制移動紅線，調整相片的邊界。
	按下 （**循環播放圖片／OK 鍵**），旋轉相片。
	按 （**退出鍵**）退出並返回預覽模式。
OK	按 （**相機鍵**）確認。

註：需要時請將相片重新構圖，然後旋轉相片。旋轉功能只對框線內的影像有效。

播放檔案

本產品為相框，可播放數位相機拍攝的相片（JPEG）。若要立刻看到相片，只需要一些簡單的步驟：

1) 將您最喜歡的相片儲存到記憶卡或 USB 隨身碟上。（您可能需要用到您的電腦和讀卡機來進行這項操作。）
2) 將記憶卡插入相片中，或將 USB 碟插入相框中。
3) 開啟相框電源。
4) 等待幻燈片自動開始播放。

- **循環播放圖片**

本相框預設為在開啟電源後，快速自動循環播放圖片。若相框處於其他模式中，您可以按一下 ，切換至循環播放圖片模式。

- **使用功能列**

循環播放圖片時，您可以按住**選單鍵**（ ）約 2 秒，顯示功能列。若要執行功能，請使用**選單瀏覽鍵**（ ）（上／下／左／右）切換選項，然後按 確認。

相片功能列

相片功能列提供下列項目：

1）**旋轉相片**：將目前的相片順時鐘旋轉 90° 。
2）**放大／縮小相片**。（或上／下移動「選單導覽」（ ）以放大/縮小相片）。
3）**顯示上一張相片**。
4）**暫停／續播幻燈片**。
5）**顯示下一張相片**。
6）**縮圖瀏覽播放**：
影像縮圖瀏覽模式可讓您在單一頁面中看到 12 個縮小的影像。若想要快速瀏覽所有相片，或在無數的影像檔中選擇特定相片時，此功能相當方便。

在**縮圖瀏覽**時，可以：

- 以全螢幕檢視相片。
  使用**選單瀏覽鍵**（）（上／下／左／右）移動反白選取的方塊。頁面可以上下捲動。選取了想要的相片時，請按 確認。請注意，此操作會將模式切換到循環播放圖片模式。
- 將相片在記憶卡與內部記憶體間複製。使用**選單瀏覽鍵**（）（上／下／左／右）選取想要的檔案後按**COPY（複製）鍵**（）。將顯示 **YES/NO（是／否）**視窗。將**選單瀏覽鍵**（）往上或下移動進行選擇，然後按 確認。
- 刪除內部／外接記憶體裝置中的檔案。使用**選單瀏覽鍵**（）（上／下／左／右）選取想要的檔案後按 **Delete（刪除）鍵**（）。將顯示 **YES/NO（是／否）**視窗。將**選單瀏覽鍵**（）往上或下移動進行選擇，然後按 確認。

7）目前相片的檔案名稱。

相片功能列未作用時 在循環播放圖片模式中，可以：

- 按 播放／暫停／繼續循環播放圖片。
- 將**選單瀏覽鍵**（）往左或右移，檢視上一張或下一張相片。
  將**選單瀏覽鍵**（）往上或下移動，在需要時放大／縮小相片。
- 按 進入拍攝相片的預覽模式。
- 按 **EXIT（退出）鍵**（）返回主選單。
- 按 **COPY（複製）鍵**（），在記憶卡與內部記憶體間複製相片。
- 按 **DELETE（刪除）鍵**（），從目前的記憶體裝置中刪除相片。

設定日期／時間／鬧鐘

第一次開啟相機電源時，建議您調整時間及語言設定值。若要設定日期／時間，您可以按**選單鍵**（）進入主選單。將**選單瀏覽鍵**（）往上／下／左／右移動以選擇 **Date/Time**（日期／時間），然後按 確認。

您可以：

- 將**選單瀏覽鍵**（）往左／右移動，切換指針／數位時鐘
- 將**選單瀏覽鍵**（）往上／下移動，開啟／關閉日曆

具指針時鐘的日曆

具數位時鐘的日曆

- **若要調整日期、時間與鬧鐘：**

1) 按住**選單鍵**（）約 2 秒。時鐘將會變成數位格式並出現反白顯示的方框。
2) 將**選單瀏覽鍵**（）往上或下移動調整值。將**選單瀏覽鍵**（）往左或右移動，切換項目。
3) 繼續將**選單瀏覽鍵**（）往左或右移動，直到選取鬧鐘圖示。將**選單瀏覽鍵**（）往上或下移動，切換開啟（反白）或關閉（呈灰色）。
   註：每次開啟相框電源時，睡眠功能會設定為OFF（關閉），但會儲存鬧鐘設定。
4) 完成所有設定時，請按住**選單鍵**（）約 2 秒退出。（或讓相框閒置數秒鐘，然後反白顯示的方框將會消失。）

- **關於鬧鐘**

當時鐘到達設定時間，鬧鐘開始嗶響，您可以：

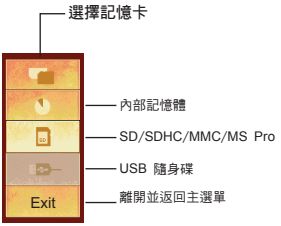
1) 按 關閉鬧鐘。
2) 若按下任何其他鍵，鬧鐘將停止響 5 分鐘，5 分鐘過後，鬧鐘將會再次嗶響。這項**貪睡**功能可讓您多睡一下，共會響兩次（總共響 10 分鐘）。
3) 若鬧鐘響了 1 分鐘而未按下任何鍵，鬧鐘將進入**貪睡**功能模式。

註：鬧鐘聲未調整。

主選單

主選單提供數種選項，讓您微調本產品的功能，下表提供主選單的詳細說明。

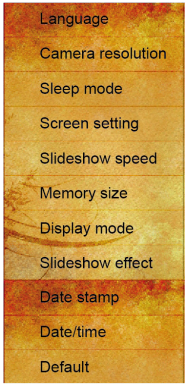
如何...	動作
顯示主選單	按選單鍵 (⚙)。
移動對焦框	使用選單瀏覽鍵 (◎) （上／下／左／右）。
進入子選單／確認項目	按下 ☞（循環播放圖片／OK 鍵）。
退出選單／返回循環播放圖片顯示	按 EXIT（退出）鍵（↩）。



- **Camera（相機）**：進入相機預覽模式。
- **Photo（相片）**：顯示儲存於內部／外部記憶體中的所有相片。
  您也可以在本選項中**複製** (📋) 或 **刪除** (🗑) 相片。
- **Date/Time（日期／時間）**：設定日期、時間與鬧鐘。
  （請參閱「設定日期／時間／鬧鐘」一節）
- **Card Select（選擇記憶卡）**：變更儲存裝置。

進階設定

將背面的**選單瀏覽鍵** (◎) 往上／下／左／右移動選擇項目，然後按**循環播放圖片鍵** (⏎) 確認設定。



Language（語言）：

設定「螢幕功能選單」使用的語言。

Camera resolution（相機解析度）：

將相片解析度設定為 3 百萬或 5 百萬畫素。

Sleep mode（睡眠模式）：

設定自動關機功能。
關閉／30 分鐘／1 小時／2 小時／4 小時／8 小時

Screen setting（畫面設定）：

設定畫面亮度／對比度（**-4** 到 **+4**）。

Slideshow speed（循環播放圖片速度）：

設定循環播放圖片速度。
5 秒／10 秒／15 秒／30 秒／1 分鐘／3 分鐘／5 小時／10 小時／24 小時

Memory size（記憶體容量）：

此選項會顯示目前裝置的剩餘容量。

Display mode（顯示模式）：

[Smart ratio]（智慧比例）：本相框將根據智慧程式，自動以最佳比例顯示相片。
[Original]（原始）：以原始模式顯示相片。
[Fit to screen]（符合螢幕大小）：以符合螢幕大小模式顯示相片。

Slideshow effect（循環播放圖片效果）：

設定循環播放圖片的播放模式。

Date stamp（日期列印）：

若啟用了日期列印功能，所拍攝的相片上將會列印日期。

Date/time（日期／時間）：

檢查日期、時間與鬧鐘的狀態。

Default（出廠設定）：

復原出廠設定值。若啟用了重設預設值功能，將覆蓋目前的設定。

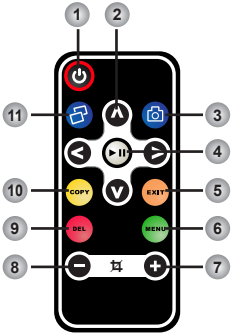
疑難排解

問題	可能原因	解決方式
電源指示燈未亮起。	電源關閉或電源指示燈故障。	檢查電源供應（AC 電源變壓器）的連接是否良好，以及插座是否正常運作。
影像檔案的順序不是我想要的順序。	檔案順序以檔名排序，數字的優先順序高於英文字母。	請重新命名檔案。

註：由於記憶卡有很多品牌，因此在購買時請當場測試相容性。本數位相框不支援盜版的記憶卡。如果記憶卡插入的方式不正確、啟動介面已顯示但相框無法讀取記憶卡，請先關閉相框電源，然後再重新啟動，或格式化記憶卡與重新複製檔案。

遙控器使用

使用遙控器之前，請先取下電池絕緣片。



按鍵		說明
1		按下後可進入待機模式。按住 2 秒即可開啟電源。
2		方向鍵
3		快門鍵
4		進行／播放／暫停
5	EXIT	退出鍵
6	MENU	選單鍵
7		上／右
8		下／左
9	DEL	刪除鍵
10	COPY	複製鍵
11		進行／確認／幻燈片

系統規格表

項目	規格	
面板	液晶面板尺寸	20.32 公分（8 吋）TFT LCD
	液晶面板解析度	800x600 RGB
相片拍攝	影像感應器	5 百萬畫素 CMOS（2592x1944）
	解析度	最佳模式（5 百萬畫素）／ 精細模式（3 百萬畫素）
	鏡頭	固定鏡頭（對焦範圍：19 到 23 公分）
	舊相片數位化	支援 9 x 13 cm（3.5 吋 x 5 吋）和 10 x 15 cm（4 吋 x 6 吋）相片
相片	相片格式	JPEG
	最大解析度	1 千 6 百萬畫素
	自動循環播放圖片	是
	相片效果	14 種選項
	編輯功能	複製／刪除
儲存	內部記憶體	128MB (100MB 的儲存空間)
	外部記憶體	SD/SDHC/MMC/MS Pro，最多 32GB
	USB 隨身碟	是
介面	USB 埠	USB 2.0 高速，適用於 PC 連接與 USB 隨身碟
日期／時間	時鐘／日曆	是
	鬧鐘模式／睡眠模式	是
電源	外部電源	AC電源輸入：100~240V，50~60Hz； DC 電源輸出：5V、1A
操作條件	溫度	0 到 40 ℃
	溼度	相對濕度 80%（非冷凝）
存放條件	溫度	-10 到 50 ℃
	溼度	相對濕度 80%（非冷凝）

客戶支援

關於技術支援或產品服務，請參照下表或洽詢經銷商。
注意事項：您需要產品序號。

公司名稱	地址	T = 電話 F = 傳真	電子郵件
優派國際股份有限公司	新北市中和區連城路192號9樓	T= 886 2 2246 3456 F= 886 2 2249 1751 Toll Free= 0800 061 198	service@tw.viewsonic.com
優派香港有限公司	香港尖沙咀東部科學館道1 號康宏廣場南座15樓03室	T= 852 3102 2900	service@hk.viewsonic.com

有限保固

ViewSonic® 數位相框

擔保範圍：

ViewSonic保證此產品在保證期限內無任何材料和製程上之瑕疵。如果在保固期間，產品證實材料或工藝方面的缺陷。ViewSonic將負責修復類似此產品或以同型產品替換。替換產品或部份零件可能包含重新製造或整修的零件或組件。

擔保有效期：

ViewSonic 的數位相框所有零件的保固期限為一年，即自顧客購買首日起保固一年。

受保對象：

此擔保僅對第一購買者有效。

不在擔保範圍內的事項：

1. 任何序號被損毀、塗改或擦除的產品。
2. 由於以下原因造成的產品損壞、損傷或故障：
   a. 意外事故、操作失當、疏忽、火災、水災、閃電或其他自然災害、未經授權的產品修改或未遵循產品提供的說明而造成的損壞。
   b. 由於運輸造成的損壞。
   c. 搬運或安裝產品造成的損壞。
   d. 產品外部之原因，例如電源不安定或電源故障。
   e. 使用不符合ViewSonic 技術規格的代用品或零件時所致。
   f. 正常磨損。
   g. 與產品缺陷無關的其他原因所致。
3. 本產品之保固範圍不涵蓋因顯示器長時間顯示某靜止畫面，而導致影像烙印於顯示器上的現象。
4. 拆卸、安裝、單程運送、保險及設定服務費用。

如何獲得服務：

1. 有關如何在保固期內獲得服務的資訊，請與 ViewSonic 客戶支援聯繫。
2. 若要獲得擔保之服務，您需要提供（a）原始銷售日期購買單據，（b）您的姓名、（c）您的地址、（d）關於問題的故障說明、（e）此產品的序號。
3. 請將產品放入原來的包裝容器，攜帶產品或以預付運費的方式將產品運送至獲授權的 ViewSonic 服務中心或 ViewSonic 公司。
4. 如需其他資訊或是最近的 ViewSonic 服務中心名稱，請與 ViewSonic 公司聯繫。

有限隱含保固：
除了此文中說明的擔保，不提供任何其他明文規定或隱含的擔保，包括適銷性和特殊目的的適用性隱含擔保。

損失免責條款：
ViewSonic 的責任僅限於承擔修復或替換產品的費用。ViewSonic 將不負責承擔：

1. 由於本產品缺陷導致的任何財產損失、由於本產品使用不便導致的損失、使用本產品導致的損失、時間損失、利潤損失、商業機會損失、商譽損失、業務關係損失、其他商業損失，即便已被提醒會造成這樣的損失也不負責。
2. 任何其他損失，不論是意外的、繼發性的或其他損失。
3. 任何他方對客戶提出的索賠。
4. 被未經ViewSonic 授權的任何個人修復或嘗試修復過。

4.3: ViewSonic DPF Warranty DPF_LW01 Rev. 1A 06-20-08

ViewSonic®